

Obsah

Předmluva	10
1. Způsoby připojení k Internetu a základy vyhledávání informací	13
Stručný přehled způsobů připojení k Internetu	13
Připojení s využitím telefonních linek	13
Připojení pevnou linkou	15
Připojení s využitím rozvodu kabelové televize	16
Připojení pomocí mobilních telefonů, radiových pojítek, satelitů	16
Bajty versus bity	18
Základy vyhledávání informací	18
2. Stránky důležitých institucí	25
Česká školní inspekce	25
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR	26
Národní ústav odborného vzdělávání	27
Ústav pro informace ve vzdělávání	28
3. Informační servery pro oblast školství	29
Bobrův Pomocník	29
Česká škola	30
Dead Bull	32
DTS: didakticko-technický servis	32
Edunet – Informační síť ZŠ a SŠ na Internetu	33
KŘÍŽOVATKA.CZ – Vyhledávač nejen pro postižené!	34
ORBIS PICTUS – on-line informační zdroj pro rodiče, učitele i děti	35
REFORMA MATURITNÍ ZKOUŠKY 2004	36
SCIO	37
Učitelský spomocník	38
WWW.ATRE.CZ – Legislativní novinky	39

4. On-line časopisy	41
Moderní vyučování	41
Rodina a škola. Měsíčník pro rodiče a učitele	42
Učitelské listy	42
Učitelské noviny	43
5. Český jazyk	44
Encyklopedie 1600 spisovatelů a filosofů	44
Jazyková poradna Ústavu pro jazyk český	45
Karel Hynek Mácha – Máj	45
Literární stránka	46
LITERÁRVÁRNA	47
Literatura	48
Virtuální Knihomolna	49
6. Cizí jazyky	50
Anglický jazyk	50
@ngličtina.com	50
English on the Internet	51
Guide to Grammar and Writing	52
Sborovna – hlavně pro angličtináře	53
The British Monarchy	54
Německý jazyk	55
Deutsche Literaturgeschichte	55
Goethe-tests	56
Němčina na Internetu	56
Projekt Gutenberg – DE	58
Punkt de – deutsch elektronisch	59
Další cizí jazyky	59
Latin Language	59
Latina	61
Learn Spanish: A Free Online Tutorial	61
Orthogram Français en ligne	62

7. Základy společenských věd	64
EUROskop	64
Feminismus.cz – info site	66
Filosofie	67
Parlament České republiky, Poslanecká sněmovna	68
Pražský hrad	68
PROPSY WEB PAGE	69
Psychologie dnes	69
Senát Parlamentu České republiky	70
SPPS – Sdružení pro podporu sociologie	70
Úřad vlády České republiky	71
Víra na Internetu, abeceda víry na internetu – www.vira.cz	71
8. Historie	73
A Teacher's Guide to the Holocaust	73
Hrady, zámky a tvrze v Čechách a na Moravě	74
Moravská archeologie na Internetu	74
Projekt Faber	75
The Western Canon	75
TOTALITA – Vznik a vývoj totalitních režimů	76
World History: HyperHistory	77
9. Matematika	79
Matematická olympiáda	79
První české stránky věnované historii matematiky	80
S.O.S. Math	80
The Pi Pages	81
Virtuální centrum pro projekty a poradenstvo vo vyučování matematiky	82
10. Informatika a výpočetní technika	84
Digitální knihovna webových dokumentů z oboru Informační věda	84
Domovská stránka Jirky Koska – „VŠE O WWW“	85
Interaktivní učebnice INTERNETU	86
Internet Tutorial	87
J. Peterka: Archiv článků	87
Matematická olympiáda – kategorie P	88
Multimédia a jejich využití ve Windows	89

11. Fyzika	90
Astrofyzika	90
Bizarní krámy, které si můžete vyrobit v kuchyni	91
Časopis Matematika – fyzika – informatika	92
Fyziknet	92
Ing. Martin Poupa – Vše o času	93
Laboratorní encyklopedie	94
Laureáti Nobelovy ceny za fyziku	95
Paradoxy prostoročasu	95
Školská fyzika	96
12. Chemie	97
Česká chemie na Internetu	97
Chemické pokusničení	98
Nejllepší, nejkrásnější, nejúchvatnější chemický web, který kdy byl stvořen	98
Periodická tabulka prvků	99
Strukturní typy	101
13. Biologie	102
AKVAMIT	102
First 9 Months – A multimedia journey through the first nine months of an unborn child's life	103
Galerie mikroorganismů	103
Informační server Hmyz.cz – brouci, motýli a ostatní hmyz, cokoli z oblasti entomologie	104
Michal Pročke: Delfini	105
The QUT Digital Anatomy Lab	106
TKS – Smyslová soustava člověka	106
14. Ekologie a ekologická výchova	107
Centrum pro děti a mládež ČSOP	107
EkoList po drátě	108
GREENPEACE Česká republika	108
15. Zeměpis	110
nationalgeographic.com – Adventure, Maps, Travel...	110
Rulers	112
The World Factbook 2000	112
Website předmětové komise zeměpisu na Gymnáziu F.X.Šaldy v Liberci	114

16. Esteticko-výchovné předměty	116
Hudba	116
Czech Music Information Project	116
Dějiny hudby	117
Výtvarná výchova	117
ArtMuseum.net	117
Louvre Museum Official Website	118
WebMuseum: Famous Paintings exhibition	119
Welcome to The National Gallery, London	120
17. Tělesná výchova a výchova ke zdravému životnímu stylu	121
Bezsteroidová kulturistika	121
Dvořka's FOOT: o běhání a plavání	122
Official sites of the International Olympic Committee	123
Shape Up America!	124
Použitá literatura	125
Vyhledávací servery a seznam stránek WWW	126
Česká republika	126
Svět	127
Rejstřík stránek WWW	131
Rejstřík	136